Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims YOUN, KARP-SIK 10/670,262 Art Unit Examiner 3682 Vicky A. Johnson (Through numeral) Cancelled Non-Elected **Appeal** Rejected N 0 Restricted interference Objected Allowed

Cla	im l	Date							$\neg$	Claim			Date						CI	aim	Date											
<u> </u>				П	Ť	Ť				ᅥ					$\neg$	Т	Т	Τ	Т		П					Ī	٦	$\neg$	٦	T	1	1
-	Original	7/19/05	70/2/,		- }							ਭੂ	Original					1				Final	Original			I		I		- [	ļ	
Final	흔	118	ર્									Final	į									ᄩ	Ę			I	١	Į		- 1	Į	
-	ŌΙ	11	7							- 1		_	0			-		1					٥									
$\vdash$	1	x	X	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$			51	П	7	$\top$	$\top$	1	T	$\Box$			101									
	2	×	H	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	┪		$\Box$	52		ヿ	┪	_	T	T	П	П		102	П				$\neg$		$\cdot \top$		$\Box$
$\vdash$	3	x	$\vdash$	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$			53	П	寸	$\top$	$\top$	┪	T	П			103								$\Box$	
	4	X	H	Н	寸	$\neg$		П	Ħ	╗			54		$\dashv$	7	1	Т	Τ	П			104									⊒
$\vdash$	5	x	H	Н	┪	$\neg$			Ħ	╗			55		$\neg$	丁	Т	T	Τ				105									
$\vdash$	6	X	H	П	$\neg$		_			$\neg$			56		T	丁	$\top$	7	Т	П			106									$\Box$
$\vdash$	7	X	H	П	寸		$\neg$	П				$\Box$	57			T			T	П			107									⊐
	8	×	T	П						П			58			Т	Т	Т	Π				108								$\perp$	╝
$\vdash \dashv$	9	x	1	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$		П	_			59		$\neg$		$\neg$	Т	Π				109									囗
	10	x	$\forall$	П	$\Box$	コ	$\neg$			_		$\Box$	60		П			Т	T				110									╝
$\vdash$	11	x	IT	П	寸	$\neg$			T				61			$\Box$			oxdot				111									_]
	12	X	Τ	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$						62			$\Box$	$\perp$	Ι					112			$\Box$		$\Box$				ᆜ
$\Box$	13	x	Π										63			$\Box$		Γ		$\Box$			113	Ш				I		$\bot$		╝
$\Box$	14	х	П	П	$\neg$	$\neg$							64		J	$\Box$	$\perp$	Ι					114			_]	_]	$\Box$	_]	$\perp$ I	旦	_
	15	X	IT	П	$\Box$	ヿ	$\neg$						65			$\Box$		Ι	Γ				115			$\Box$					_[	╝
$\Box$	16	X	$\sqcap$	$\Box$	$\neg$	ヿ	$\dashv$		$\sqcap$	_			66			$\Box$	Ι	Ι					116		$\square$				$\Box$			_]
	17	x	П	П	ヿ	$\neg$				$\Box$			67				$\Box$	Ι					117	$\Box$	Ш					$\Box$		╝
	18	х		П					$\Box$				68			Т	$\Box$	Τ	Г				118								_	╝
$\vdash$	19	x	H	П	$\neg$	寸	$\neg$		$\Box$	$\neg$		$\Box$	69		$\neg$	寸	$\neg$	Τ	Т	П	$\Box$		119									
	20	X		Н	寸	$\neg$	╗		$\neg$				70		T	$\top$	$\top$	7		П			120									
	21	x	$\sqcap$		T					$\neg$		$\Box$	71		П	Π.		Т	Τ	$\Box$			121									╝
-	22	×	$\vdash$	П	寸	_	コ						72			T	Т	Т					122									$\Box$
$\Box$	23	x	T			寸	$\neg$		$\Box$			$\Box$	73	П	T	Т		Т	Τ	П			123									
	24	x		П	ヿ		$\neg$		$\Box$				74	П		Т		Т	T	П			124									
	25			П			$\neg$		$\Box$				75		П	$\Box$	$\Box$	L					125									╝
	26		*	П	T		$\neg$						76						Ι				126	Ш				$\Box$	_	$\dashv$	_	_
	27			П			$\Box$						77										127	Ш	Ш	_	$\Box$	_	_	_	_	_
	28			П			$\Box$						78						L				128	Ш	Ш	_	_				_	_
	29			П	ヿ	П	$\neg$						79						Ι				129					_			_	_
$\Box$	30		Г	П			$\neg$			コ			80		$\Box$	Т	$\top$						130								_	_
	31		Г	П	$\Box$	ヿ゙	$\neg$		П	$\neg$			81		П	Т	I						131									
	32			П	7	寸							82			$\Box$	$\Box$	Ι	L				132							$\Box$		$\Box$
	33				_ 1								83		$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	I					133				$\Box$	$\Box$			_	┙
	34						╗						84		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	$\perp$					134		Ш		_]	$\perp$	_		_	Ц
	35						$\Box$						85		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\perp$	$\perp$			Ш		L	135	Ш	$\Box$	l				$\Box$	_	凵
	36						$\Box$						86	$\square$	$\Box$	I	Ι			$\Box$			136	Ш	Ш	_]	]				凵	
	37						$\Box$						87		$\Box$			┸	L		$\square$		137		Ш	ᆚ		_		$\perp$	_	ᅵ
	38					$\Box$							88	$\Box$	$\Box$	$\Box$			L	Ш			138	Ш	Ц	_]			_	$\Box$	_	_
	39				$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\Box$			I	89	$\Box$	$\perp$			4_	$\perp$	Ш	Ш	L	139	Ш	Ц	_	_		_	_	_	_
	40						J						90	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ĺ	$\perp$	Ш	Ш	L	140	Ш	Ш	ᆚ			_	Ц	_	ᆚ
	41				$\Box$							I	91	Ш		$\perp$		L	$\perp$	Ш		ļ	141	L	Ш	$\Box$				$\Box$		Ц
	42						$\Box$						92	Ш	$oldsymbol{\perp}$			L		Ш		<u></u>	142		Ш	_ļ		[	$\Box$	Ц	_	
	43												93						1	Ш	Ш		143	Ш	$\sqcup$	_	$\sqcup$	[			ᆜ	
	44				$\Box$	$\Box$	$\Box$						94	Ш	$\Box$	$\perp$		Ĺ	L	Ш			144	Ш	Ш	$\Box$	_	_	_	$\Box$	_	_
	45				_]	J							95		$\Box$	$\Box$ T	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	Ĺ					145	$\Box$	Ш							j
	46												96	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	Ĺ					146	Ш	$\sqcup$	_	_	_	_	_	_	_
	47				$\Box$		$\Box$						97	Ш	$\Box$	$\perp$	$\bot$	Ĺ	1	Ш			147	Ш	Ш	_	_	_	_	$\dashv$	ᆚ	_
	48				$\Box$					╝			98	Ш	$\perp$	$\perp$		<u> </u>	$\perp$	Ш	Ш		148		Ц	_	$\dashv$	_	┙	$\dashv$	_	$\dashv$
	49						$\Box$						99	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ш	Ш		149	Ш	$\sqcup$		_	_	_	_	_	_
I	50	]		Ш					Ш	لــ		Ш	100	Ш			丄	$\perp$	<u> </u>	Ш	$\Box$	L	150	Ш	╙	ᆚ				ᆚ	$_{\perp}$	┙